



Radiología



ENTERO-RM EN PACIENTE CON ENFERMEDAD DE CROHN; LO QUE NO HAY QUE OLVIDAR

C. Ariza Molina, C. Lozano Cejudo, E. Domínguez Ferreras, M.T. Gómez San Román, C. Gómez Vega y M.J. Rodríguez Muñoz

Hospital General de Ciudad Real, Ciudad Real, España.

Resumen

Objetivos docentes: Poner de manifiesto la utilidad de la enteroRM en el contexto de la enfermedad de Crohn, identificando los signos reconocibles tanto para la valoración de actividad (existencia y grado) como para el diagnóstico de complicaciones y formas complejas, todo ello unido a su capacidad multiplanar y ausencia de radiaciones ionizantes.

Revisión del tema: La enfermedad de Crohn es una enfermedad inflamatoria intestinal crónica de carácter transmural que puede afectar a cualquier segmento del tracto gastrointestinal de forma discontinua. El clínico depende en gran medida de la información precisa acerca de la extensión, actividad y complicaciones de esta enfermedad que la RM puede detectar eficazmente. Aunque las técnicas endoscópicas siguen siendo superiores en la detección de los hallazgos precoces de la enfermedad de Crohn, la RM proporciona información sobre los cambios patológicos observados en la profundidad de la capa mucosa de la pared intestinal así como de aquellas regiones que no son accesibles endoscópicamente. Identifica hallazgos como adenopatías, estenosis, fístulas, abscesos y patrones de pliegues anormales. La enteroRM muestra un rendimiento diagnóstico comparable a la enteroTC pero tiene la ventaja de ser una alternativa libre de radiación para el estudio de pacientes con enfermedad de Crohn, habitualmente jóvenes, que serán sometidos a múltiples exploraciones en el seguimiento de su patología.

Conclusiones: La entero RM permite una adecuada valoración intestinal intra y extraluminal en el paciente con enfermedad de Crohn describiendo ítems de importancia en el seguimiento y actitud terapéutica. Es especialmente útil en pacientes jóvenes, quienes requieren múltiples exploraciones, evitando la exposición a radiaciones ionizantes.